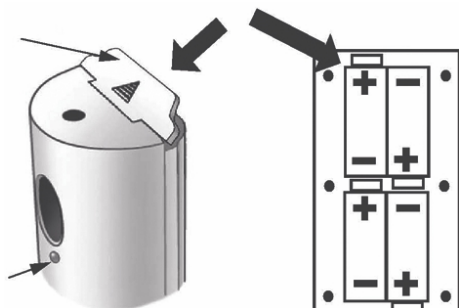


Возможны иные места применения в соответствии с назначением и соблюдением условий эксплуатации и ограничений.

При использовании для объемов более 8 м<sup>3</sup> эффект проявляется локально.

### Инструкция

1. Откройте крышку батарейного блока и вставьте батарейки, соблюдая полярность.
2. Закройте крышку, включите лампу и установите в месте, где Вы планируете ее использовать.
3. Лампа будет включаться автоматически каждые 3 часа на 3 минуты (8 циклов обработки в сутки). При нормальном заряде батарей светодиод мигает зеленым светом.
4. При низком заряде батарей светодиод начинает мигать красным светом. В этом случае надо заменить элементы питания.



### Внимание !

После выключения лампы повторное включение производить не ранее, чем через 30 секунд.

Устанавливайте лампу в самой высокой точке – озон тяжелее воздуха. Опускаясь вниз, он обеспечит максимальный эффект от применения лампы. При локальной обработке устанавливайте лампу в непосредственной близости к объекту.

### Ограничения

1. Запрещается использование детьми. Держите лампу в недоступном для детей месте.
2. Запрещается подносить близко к глазам и коже.
3. Запрещается подносить близко к носу и рту и вдыхать озон.
4. Запрещается эксплуатация в условиях, не соответствующих техническим характеристикам.
5. Утилизация возможна исключительно в соответствии с требованиями по утилизации ламп данной категории.

### Гарантийные обязательства

Гарантия – 12 месяцев с дня продажи.

Изготовитель: Advanced Medical Systems Limited, Китай.

# LONGEVITA™

Ультрафиолетовая бактерицидная озонирующая лампа  
LONGEVITA™ модель UV CURE Eco

## ПАСПОРТ И ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Настоящий паспорт является совмещенным документом  
с техническим описанием и инструкцией по эксплуатации.

## Назначение

Применяется для одновременной обработки окружающего пространства ультрафиолетом и озоном.

## Технические характеристики

Размер, мм	120x60x45
Мощность	1.25 Вт
Напряжение питания	6 В
Длина волны ультрафиолетового излучения	185 нм, 254 нм
Интенсивность ультрафиолетового излучения (1 см от источника)	1000 мкВт/см <sup>2</sup>
Тип лампы	Ультрафиолетовая озонирующая бактерицидная с холодным катодом
Температура окружающей среды рабочая	0 – 40 °С
Температура окружающей среды предельная	0 – 70 °С
Влажность воздуха, не более	85%
Питание	Алкалиновые элементы питания постоянного тока АА, 4 шт.
Срок службы источника ультрафиолетового излучения при правильной эксплуатации	15 000 часов

1. По электробезопасности лампа соответствует ГОСТ 12.2.007.
2. Для изготовления лампы применяется специальное стекло, обеспечивающее пропускание ультрафиолетового излучения 185 нм для выработки озона.
3. Лампа вырабатывает озон низкой концентрации не превышающей ПДК.

## Комплект поставки

1. Ультрафиолетовая бактерицидная озонирующая лампа Longevita UV Cure Eco.
2. 4 батарейки АА.
3. Паспорт и инструкция по эксплуатации.
4. Упаковка.

## Устройство и принцип работы

Лампа размещена в пластиковом корпусе с батарейным блоком. После включения лампа переходит в автоматический режим облучения. Через каждые 3 часа лампа включается на 3 минуты, обеспечивая 8 циклов обработки в сутки. Одновременно с облучением ультрафиолетом происходит образование озона в малой концентрации.

Совместное воздействие ультрафиолета и озона убивает все штаммы бактерий, грибки, плесень, вирусы и устраняет все неприятные запахи.

**Ультрафиолет.** Обладает максимальными бактерицидными свойствами. Разрушает ДНК вирусов и белковые молекулы (микроорганизмы и продукты их деятельности) облучением с длиной волны 254 нм. Дезинфицирует окружающее пространство за кратчайшее время. В результате воздействия ультрафиолета 185 нм на кислород воздуха образуется озон в малой концентрации.

**Озон.** Сильнейший окислитель, реагирует с неорганическими и органическими, токсическими и неприятно пахнущими веществами, приводя к образованию безопасных веществ и производных без запахов. Убивает все штаммы бактерий, вирусы, споры и вегетативные формы патогенных грибков. Устраняет все неприятные запахи.

**Фотолитическое озонирование.** Озонирование под воздействием ультрафиолетового излучения. Увеличивает скорость окисления органических молекул озоном в 1000 – 10000 раз. Обеспечивает уникальные по эффективности и скорости дезинфекцию, уничтожение грибков и микробов.

## Места применения

	Место применения	Функция
	Холодильник	Удаление запаха, сохранение продуктов, бактерицидная обработка, уничтожение плесени, профилактика
	Бытовая техника (стиральная машина, микроволновая печь и др.)	Удаление запаха, бактерицидная обработка, уничтожение плесени. ! Запрещается использование при включенной технике !
	Кладовка, подвал	Удаление запаха, сохранение продуктов, бактерицидная обработка, уничтожение плесени, профилактика
	Шкаф, помещения, ящик для хранения овощей и фруктов	Удаление запаха, сохранение продуктов, бактерицидная обработка, уничтожение плесени, профилактика
	Шкаф, помещение для обуви	Удаление запаха, бактерицидная обработка, уничтожение плесени, профилактика
	Шкаф, помещение для одежды	Удаление запаха, бактерицидная обработка, уничтожение плесени, профилактика
	Санузел	Удаление запаха, бактерицидная обработка, уничтожение плесени, профилактика
	Выше лотка для животных	Удаление запаха, бактерицидная обработка, профилактика